

## DAFTAR PUSTAKA

- Asikin, H. A. B. H., 1992. *Peta Geologi Lembanr Banyumas, Jawa*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (P3G).
- Broto, S. & R. A., 2008. *Pengolahan Data Geolistrik Dengan Metode Schlumberger*. s.l.:Teknik, 29(2):120-128.ISSN:0852-1697.
- Burger, H., 2006. *Applied Geophysics:Exploring the Shallow Subsurface*. New York: WW Norton.
- Cempaka, A.K.P. 2017. *Pemetaan Zona Lemah Batuan Bawah Permukaan dengan Menggunakan Metode Geolistrik Resistivitas Tahanan Jenis si Desa Makam Kecamatan Purbalingga*. Purwokerto : Universitas Jenderal Soedirman (UNSOED).
- Daud, Y., 2008. *DC Resistivity Notes*. Depok: Peminatan Geofisika Departemen Fisika, Universitas Indonesia (UI).
- Djaja, R. d. S., 2009. *Peta Zona Kerentanan Gerakan Tanah Jawa Bagian Tengah*.
- Glopper, R. d. R. H., 1994. *Land Subsidence*, in: Ritzema, H.P. (ed.) *Drainage Principles and Applications*. s.l.:International Institute for Land Reclamation and Improvement, The Netherlands, p.477-510.
- Isnaraningsih, A., 2017. *Identifikasi Zona Amblesan Di Jalan Raya Gunung Tugel Kawasan Kedungrandu-Pegalongan Berdasarkan Survei Metode Geolistrik Resistivitas*. Purwokerto: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam: UNSOED.
- Lowrie, W., 2007. *Fundamental of Geophysics*. USA: Cambridge University Press, p293-320.
- Makmur, S., 2016. *Analisis Zona Lemah (Amblesan) Di Kawasan Jalan Raya Gunul Tugel Berdasarkan Survei Geolistrik Konfigurasi Wenner*. Purwokerto: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam: UNSOED.
- Murwiyanti, T., 2018. *Analisa Zona Lemah (Amblesan) Jalan Utama Ajibarang-Gumelar Menggunakan Metode Geolistrik Tahanan Jenis*. Purwokerto: Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam:UNSOED.
- Paulus, 2012. *Pemodelan 3D Cavity Daerah "X" Dengan Menggunakan Metode Resistivity Konfigurasi Dipole-Dipole*. Skripsi ed. Depok: FMIPA Universitas Indonesia.
- Poland J.F dan Davis, G. H (1969). *Land Subsidence due to with drawal of fluids*, A.R. Eng.Geol,USGS, Sacra and Wash, DC Vol 2, P 187-269.
- Reynold, J. M., 2005. *An Introduction to Applied and Environmental Geophysics*. USA: JhonWiley&Sons,p156-160.
- Sakka, 2002. *Metode Geolistrik Tahanan Jenis*. Makassar: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam: UNHAS.
- Santoso, D., 2002. *Pengantar Teknik Geofisika*. s.l.:Institut Teknologi Bandung.

- Shopian, R., 2010. *Penurunan Muka Tanah di Kota-Kota Besar Pesisir Pantai Utara Jawa (Studi Kasus : Kota Semarang)*. (8)1:41-60 ed. Semarang: Bulletin of Scientific Contribution.
- Soedarsono, d. M. M., 2012. *Monitoring The Change Of Land Subsidence In The Northern Of Semarang Due To Change Od Landuse On Alluvial Plain*. s.l.:Analele UniversităŃii din Oradea – Seria Geografie, (1): 54 – 65.
- Syahrin, S. H. (2017). *Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Untuk Mengetahui Struktur Bawah Permukaan Zona Amblesan Di Desa Sawangan, Kecamatan Patikraja, Kabupaten Banyumas*. Purwokerto: FMIPA, UNSOED.
- Telford et al. 1990. *Applied Geophysics Second Edition*. New York: Cambridge University.
- Wijaya, A. S., 2015. *Aplikasi Metode Geolistrik Resistivitas Konfigurasi Wenner Untuk Menentukan Struktur Tanah di Halaman Belakang SCC ITS Surabaya*. Edisi Mei ed. s.l.:Jurnal Fisika Indonesia No:55, Vol XIX .
- Yulianti, E. & Indrayanti., 2013. *Studi Gerakan Tanah Akibat Perancangan Tiang Fondasi (Square Pile) Studi Kasus Pada Pembangunan Terminal Penumpang Bandara Supadio Pontianak*. 13 (2) ed. s.l.:Jurnal Teknik Sipil Untan.

